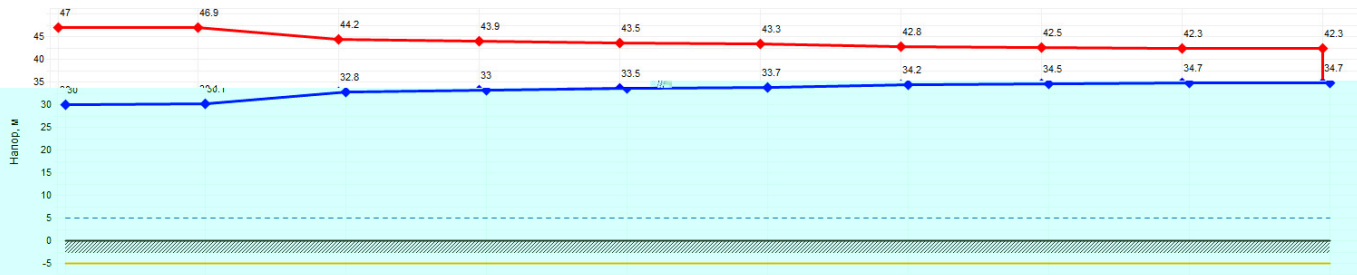


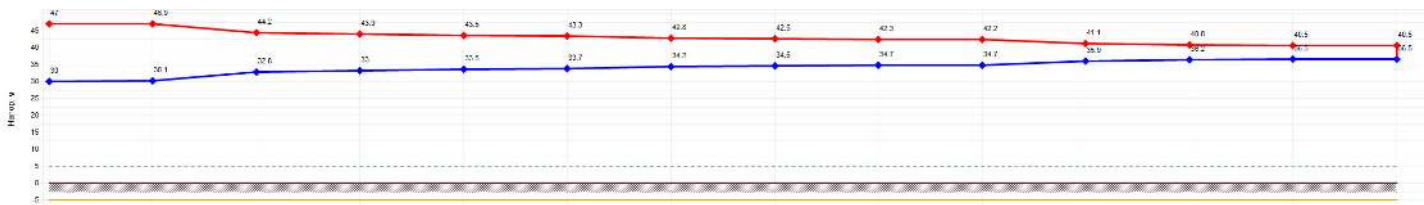
Наименование узла	с. Ярцево ул. Мира 28	ТК1	ТК2	Почтовый 13
Геодезическая высота, м	0	0	0	0
Полный напор в обр. тр-де, м	30	30.3	30.8	31
Располагаемый напор, м	17	16.467	15.488	15.05
Длина участка, м	15	44.7	117.7	70.2
Диаметр участка, м	0.2	0.15	0.1	0.05
Потери напора в под. тр-де, м	0.117	0.15	0.029	0.185
Потери напора в обр. тр-де, м	0.116	0.15	0.028	0.184
Скорость воды в под. тр-де, м/с	0.762	0.412	0.083	0.169
Скорость воды в обр. тр-де, м/с	-0.76	-0.411	-0.082	-0.169
Удельные линейные потери в под. тр-де, мм/м	5.209	2.241	0.162	1.756
Удельные линейные потери в обр. тр-де, мм/м	5.181	2.231	0.161	1.751
Расход в под. тр-де, т/ч	84.06	22.54	2.28	1.17
Расход в обр. тр-де, т/ч	-83.83	-25.48	-2.27	-1.17



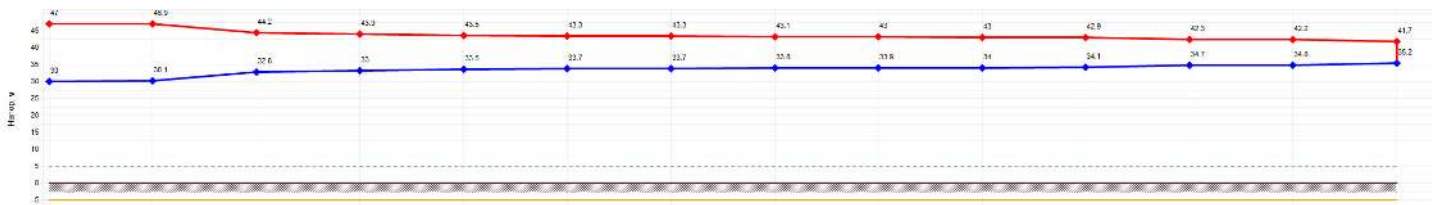
Наименование узла	с. Ярцево ул. Мира 28		TK1-1			TK1-2			Горького 53	
Геодезическая высота, м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полный напор в обр. тр-де, м	30	30.1	32.8	33	33.5	33.7	34.2	34.5	34.7	34.7
Располагаемый напор, м	17	16.767	11.465	10.917	10.008	9.664	8.536	8.007	7.633	7.57
Длина участка, м	15	367.1	40.4	84.2	45.7	24.6	15.8	23.7	10.9	
Диаметр участка, м	0.2	0.15	0.15	0.15	0.15	0.07	0.07	0.07	0.032	
Потери напора в под. тр-де, м	0.117	2.66	0.275	0.455	0.172	0.565	0.265	0.187	0.034	
Потери напора в обр. тр-де, м	0.116	2.641	0.274	0.453	0.172	0.563	0.264	0.186	0.034	
Скорость воды в под. тр-де, м/с	0.762	0.605	0.587	0.494	0.436	0.64	0.545	0.374	0.133	
Скорость воды в обр. тр-де, м/с	-0.76	-0.603	-0.585	-0.493	-0.435	-0.639	-0.545	-0.374	-0.132	
Удельные линейные потери в под. тр-де, мм/м	5.209	4.831	4.546	3.222	2.514	15.337	11.157	5.265	2.066	
Удельные линейные потери в обр. тр-де, мм/м	5.181	4.797	4.521	3.206	2.502	15.29	11.123	5.248	2.061	
Расход в под. тр-де, т/ч	84.06	37.54	36.41	30.64	27.05	8.64	7.37	5.05	0.37	
Расход в обр. тр-де, т/ч	-83.83	-37.41	-36.32	-30.56	-26.99	-8.63	-7.36	-5.05	-0.37	



Наименование узла	с. Рощев ул. Мира 28		ТК1-1									Кирова 77
Горизонтальная высота, м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полный напор в обо. тр. де, м	30	30.1	32.8	33	33.0	33.9	33.9	34	34	34	34	34
Эксплуативный напор, м	17	16.767	11.466	10.917	9.204	9.227	9.155	9.035	9.016	9.016	9.015	9.99
Длина участка, м	15	367.1	40.4	12.9	32.7	43.3	95.7	45.2	27.7	29.7	11.3	
Диаметр участка, м	0.2	0.15	0.15	0.05	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.04	
Потери напора в под. тр. де, м	0.117	2.68	0.275	0.82	0.027	0.038	0.058	0.01	0.001	0	0.012	
Потери напора в обр. тр. де, м	0.116	2.611	0.274	0.815	0.027	0.038	0.058	0.01	0.001	0	0.012	
Скорость воды в под. тр. де, м/с	0.702	0.635	0.307	0.630	0.155	0.155	0.135	0.084	0.036	0.015	0.062	
Скорость воды в обр. тр. де, м/с	-0.76	-0.603	-0.585	-0.835	-0.154	-0.154	-0.135	-0.084	-0.036	-0.015	-0.062	
Удельные линейные потери в под. тр. де, мм/м	5.209	4.831	4.548	42.228	0.557	0.556	0.428	0.168	0.032	0.004	0.729	
Удельные линейные потери в обр. тр. де, мм/м	5.181	4.797	4.521	41.985	0.553	0.553	0.428	0.167	0.032	0.004	0.727	
Расход в под. тр. де, т/ч	84.08	37.54	38.41	5.77	4.28	4.28	3.73	2.32	0.99	0.41	0.41	
Расход в обр. тр. де, т/ч	-83.63	-37.41	-38.32	-5.76	-4.25	-4.25	-3.72	-2.32	-0.99	-0.41	-0.41	



Исполнительные планы	к. Новиков ул. Мира 25					761-1					761-2					761-3					Смешанные ДА				
Сверловочная высота, м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Полный напор в обл. тр-де, м	30	33.1	32.3	33	33.5	33.7	34.2	34.5	34.7	34.9	34.7	34.7	35.9	36.2	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5	36.5
Высота членик выста, м	17	16.207	11.405	10.817	10.035	9.624	9.050	8.607	7.650	7.567	5.137	4.551	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034	4.034
Диаметр участка, м	15	387.1	46.4	84.2	45.7	24.6	16.6	23.7	6.3	20.5	35.6	76.1	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4
Диаметр участка, м	0.2	0.15	0.15	0.15	0.15	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Потери напора в обл. тр-де, м	0.117	2.86	0.279	0.453	0.112	0.385	0.285	0.387	0.383	1.181	0.229	0.284	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027	0.1027
Потери напора в обл. тр-де, м	0.115	3.041	0.271	0.453	0.172	0.550	0.264	0.405	0.350	1.160	0.337	0.353	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Скорость воды в обл. тр-де, м/с	0.782	0.826	0.997	0.494	0.436	0.64	0.546	0.374	0.348	0.619	0.229	0.132	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026	0.1026
Скорость воды в обл. тр-де, м/с	0.70	0.933	0.535	0.481	0.431	0.628	0.545	0.374	0.345	0.670	0.746	0.180	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084	0.084
Удельные переменные потери в обл. тр-де, м/об	5.209	4.831	4.346	3.222	2.514	15.537	11.57	5.289	4.517	27.78	5.439	2.235	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598
Удельные постоянные потери в обл. тр-де, м/об	5.184	4.782	4.551	3.285	2.587	15.29	11.125	5.246	4.502	27.673	5.385	2.245	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585	0.585
Напор в обл. тр-де, м	24.88	27.24	26.41	23.84	27.09	2.84	1.27	3.59	4.89	2.06	1.52	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89
Расход в обл. тр-де, т/ч	-63.83	-37.41	-36.32	-33.99	-26.99	-8.63	-7.38	-6.05	-4.87	-4.67	-2.93	-1.32	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65	-0.65



Наименование тонн	г. Новоуральск, Марш 205					761-1					761-2					Средняя 205				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Средняя высота, м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потери воды в обл. тр-де, м	30	33,1	32,3	33	33,5	33,7	33,8	33,9	34	34,1	34,2	34,3	34,4	34,5	34,6	34,7	34,8	34,9	35	35,2
Векторный кило, м	17	16,207	11,405	10,817	10,035	9,624	9,160	8,738	8,358	8,022	7,719	7,439	7,181	6,944	6,726	6,526	6,342	6,173	6,018	5,876
Длина участка, м	15	387,1	46,4	84,2	45,7	107,6	46,4	26,9	60,9	172,5	14,7	43	105	16,7	105	16,7	43	105	16,7	105
Диаметр участка, м	0,2	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Потери напора в обл. тр-де, м	0,117	2,86	0,275	0,455	0,112	0,359	0,129	0,106	0,149	0,122	0,173	0,239	0,329	0,474	0,634	0,794	0,954	1,114	1,274	1,434
Потери напора в обл. тр-де, м	0,115	3,041	0,271	0,453	0,172	0,518	0,128	0,085	0,148	0,121	0,172	0,223	0,274	0,325	0,376	0,427	0,478	0,529	0,58	0,631
Скорость воды в обл. тр-де, м/с	0,792	0,826	0,997	0,494	0,436	0,257	0,248	0,244	0,233	0,229	0,219	0,209	0,199	0,189	0,179	0,169	0,159	0,149	0,139	0,129
Скорость воды в обл. тр-де, м/с	0,70	0,533	0,535	0,481	0,431	0,386	0,344	0,303	0,262	0,221	0,18	0,139	0,098	0,057	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
Удельная средняя потеря в обл. тр-де, м/м	5,209	4,831	4,946	3,222	2,514	1,168	0,759	1,573	1,258	1,854	2,378	1,782	1,386	0,99	0,594	0,198	0,198	0,198	0,198	0,198
Удельная средняя потеря в обл. тр-де, м/м	5,184	4,792	4,931	3,206	2,507	1,162	0,753	1,567	1,252	1,848	2,372	1,776	1,38	0,984	0,588	0,192	0,192	0,192	0,192	0,192
Потери в обл. тр-де, т/ч	24,08	27,24	26,41	23,84	27,09	16,4	19,2	8,13	8,42	5,14	4,26	4,76	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Расход в обл. тр-де, т/ч	-63,63	-37,41	-36,32	-33,99	-28,99	-18,36	-15,16	-8,71	-6,41	-5,75	-4,83	-4,17	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4